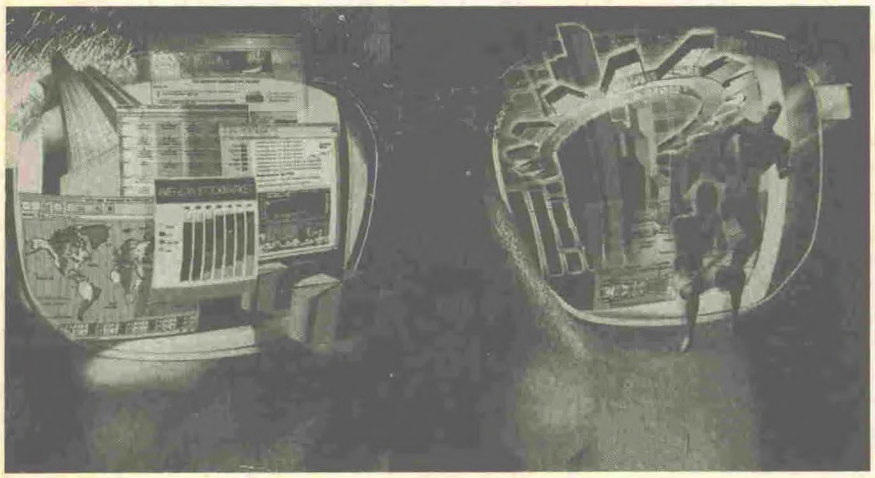
สุรพงศ์ ภิรมย์ประเมศ

HiJaak Pro 4.0 for Windows 95



ประสิทธิภาพและความสามารถของ HiJaak Pro 4.0 สำหรับวินโดวส์ 95 ซึ่งเป็นโปรแกรมที่ครบเครื่องเรื่องกราฟิก

ก่อนอื่นผู้เขียนต้องขอประทานโทษจากคุณผู้อ่านทุกท่านที่หายหน้าหายตาไปจากคอลัมน์รีวิวซอฟต์แวร์ของไมโครคอมพิวเตอร์ไปนานแสนนาน เป็นเพราะหน้าที่การงานก้าวหน้าไปกว่าแต่ก่อนมาก ทำให้เวลาที่เคยทุ่มเทให้กับการเขียนบทความทางด้านคอมพิวเตอร์หดหายไปแทบหมดสิ้น แถมยังต้องตั้งหน้าตั้งตาเลี้ยงลูกชายหัวแก้วหัวแหวนอยู่นานสองนาน กว่าทุกอย่างจะเริ่มลงตัวเวลาก็ผ่านล่วงเลยมาเกือบ 3 ปีทีเดียว คุณผู้อ่านคงไม่ถือสาอะไรนะครับ (ถ้าคุณเป็นคนหนึ่งที่มีสถานะเป็น Family Man อย่างผู้เขียนคงจะเข้าใจสถานการณ์ได้ไม่ยาก)

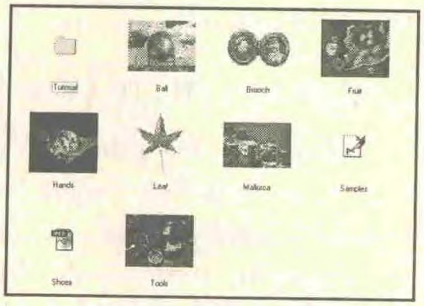
เริ่มต้นชีวิตใหม่ของผู้เขียนคราวนี้ขอประเดิมด้วยการส่งซอฟต์แวร์ที่น่าสนใจมากสำหรับคนที่ต้องเกี่ยวข้องกับงานทางด้านกราฟิกอย่างผู้เขียน จำได้ว่าเคยเขียนถึงโปรแกรมตัวนี้ไปแล้วเมื่อหลายปีก่อน ตั้งแต่เมื่อครั้งยังเป็นเวอร์ชันบนวินโดวส์ 3.1 พัฒนาเรื่อยมาเป็นเวอร์ชัน 2.0, 3.0 และ 4.0 มิใช่โปรแกรมแปลกประหลาดอะไรที่ไหนหรอกครับ ชื่อของมันก็คือ HiJaak Pro 4.0 สำหรับวินโดวส์ 95 นั่นเอง

อันที่จริงแล้วโปรแกรม HiJaak Pro 4.0 เริ่มออกสู่ท้องตลาดตั้งแต่ช่วงปลายปีที่แล้วคาบเกี่ยวกับต้นปีนี้ แต่เนื่องจากเหตุผลข้างต้นผู้เขียนจึงต้องยกยอดนำมากล่าวถึงในเวลานี้แทน

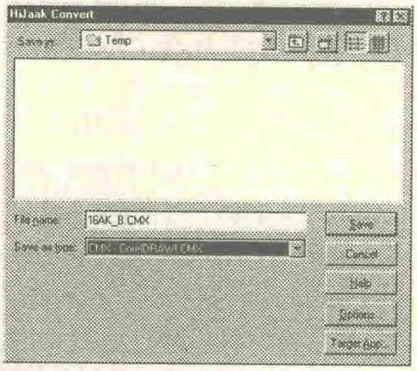
ลักษณะของ HiJaak Pro

ถ้าจะพูดไปแล้ว โปรแกรม HiJaak Pro น่าจะถือว่าเป็นโปรแกรมประเภทยูทิลิตี้ที่ครบเครื่องเรื่องกราฟิกอย่างแท้จริงโปรแกรมหนึ่ง คำว่า "ยูทิลิตี้" บอกให้ทราบว่า เป็นโปรแกรมที่ช่วยเสริมหรืออำนวยความสะดวกในเรื่องใดเรื่องหนึ่งโดยเฉพาะ ซึ่งความสามารถของโปรแกรมดังกล่าวมักจะมิได้รับการบรรจุในแอพพลิเคชันทางด้านกราฟิกแท้ ๆ หรือถ้าจะมีอยู่บ้างก็เป็นเพียงความสามารถกว้าง ๆ ทั่ว ๆ ไปเท่านั้น ทำให้ผู้ใช้เกิดอาการสะดุดไปบ้างเหมือนกันในยามที่ต้องการความสามารถดังกล่าวขึ้นมาในบางสถานการณ์

ความสามารถหลัก ๆ ของโปรแกรม HiJaak Pro จะอยู่ที่ความแก่งกาจในด้านการแปลงฟอร์แมตของไฟล์กราฟิกให้อยู่ในฟอร์แมต



รูปที่ 1 แสดงขนาดเปรียบเทียบระหว่าง Large Icon ของวินโดวส์ 95 ตามปกติ กับ Thumbnail ขนาด 120 x 120 พิกเซล ของ HiJaak Pro 4.0



รูปที่ 2 เพียงแค่คลิกเลือก Thumbnail ที่ต้องการ แล้วเลือกคำสั่ง HiJaak Convert ง่ายกว่าการใช้คำสั่ง Save as... ที่คุณคุ้นเคย

ที่ต้องการ เลียนแบบการใช้คำสั่ง Save as ในแอพพลิเคชันทางด้านกราฟิกทั่ว ๆ ไป แต่ให้ความสะดวกกว่า เนื่องจากสามารถเลือกหรือรองรับฟอร์แมตของกราฟิกได้มากมายเหลือคณานับ (นับรวมกันได้มากถึง 85 รูปแบบ) ไม่ว่าจะเป็นฟอร์แมตแบบ raster แบบ vector หรือแบบ metafile หรือแม้กระทั่งฟอร์แมตสำหรับภาพกราฟิกแบบสามมิติก็ยังมีให้คุณได้เลือกใช้ได้แสนจะสะดวกอะไรเช่นนั้น แถมยังสามารถแปลงฟอร์แมตของไฟล์ภาพกราฟิกได้รวดเร็วกว่าการใช้คำสั่ง Save as หรือ Export ชนิดทิ้งห่างไม่เห็นฝุ่นทีเดียว

นอกจากนั้นยังมีความสามารถในการจับภาพ (capture) ที่ปรากฏอยู่บนจอภาพออกมาเป็นไฟล์กราฟิก เพื่อให้คุณนำไปประโยชน์ได้ตามอัธยาศัย ไม่ว่าจะใช้สำหรับการนำเสนอในโอกาสต่าง ๆ การทำโฆษณา หรือแม้กระทั่งประกอบการเรียนการสอนทางด้านคอมพิวเตอร์ สุดแต่คุณผู้อ่านจะนำไปปรับใช้กันละครับ

แถมด้วยความสามารถเสริมเล็ก ๆ น้อย ๆ ที่สมควรจะกล่าวถึง นั่นคือ การที่โปรแกรม HiJaak Pro ช่วยให้คุณสามารถที่จะทำงานกับไฟล์กราฟิกได้ง่ายขึ้น ที่เห็นได้ชัดก็คือ การแสดงไอคอนของไฟล์กราฟิกเหล่านั้นด้วย thumbnail แทนการใช้ไอคอนปกติธรรมดา ทำให้คุณสามารถที่จะแยกแยะไฟล์ของกราฟิกได้ด้วยสายตา นอกเหนือจากการจดจำชื่อของไฟล์เหมือนดังแต่ก่อน ลักษณะของ thumbnail เป็นอย่างไรหรือครับลองดูจากรูปที่ 1

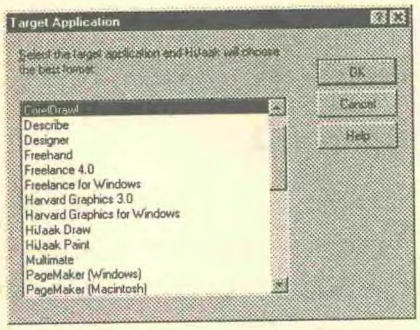
ในภาพจะเป็นการใช้ Explorer ของวินโดวส์ 95 ในการเรียกดูรายชื่อไฟล์ในไดเรคทอรีตามปกติ แต่สิ่งที่แปลกไปจากเดิมก็คือ ไอคอนของไฟล์ที่แบ่งออกเป็นกลุ่มตามชนิดหรือฟอร์แมตของไฟล์เท่านั้น จะแปรเปลี่ยนไปโดยมีลักษณะเป็นภาพขนาดย่อของภาพกราฟิกที่บรรจุอยู่ในไฟล์นั้น ๆ ทำให้คุณสามารถเลือกไฟล์ที่คุณต้องการได้อย่างถูกต้องมากขึ้น ซึ่งความสามารถนี้มีมาตั้งแต่ HiJaak Pro เวอร์ชันก่อน ๆ แล้ว แต่ที่พิเศษขึ้นมาอีกนิดก็คือ คุณสามารถที่จะกำหนดขนาดของ thumbnail ให้ใหญ่ขึ้นได้ถึง 120 x 120 พิกเซล ซึ่งใหญ่พอที่จะเห็นรายละเอียดของภาพได้อย่างชัดเจน โดยไม่จำเป็นต้องมีแอพพลิเคชันสำหรับเปิดไฟล์ภาพกราฟิกนั้น ๆ โดยเฉพาะแต่อย่างใด แม้กระทั่งไฟล์โพสต์สคริปต์ที่สร้างจากโปรแกรมทางด้านพับลิสชิ่งอย่างเช่น PageMaker เพื่อเตรียมส่งไปยังร้านรับยิงฟิล์มด้วยเครื่องอิมเมจเซตเตอร์ ซึ่งปกติไฟล์ประเภทนี้ไม่สามารถเปิดดูรายละเอียดของภาพได้ โปรแกรม HiJaak Pro 4.0 ก็ยังสามารถล่วงลึกแสดงรายละเอียดของภาพที่บรรจุเอาไว้ในไฟล์ดังกล่าวออกมาให้ชมได้อย่างง่ายดาย ทำให้คุณสามารถตรวจสอบความเรียบร้อยของงานเป็นครั้งสุดท้ายก่อนที่จะยิงเป็นฟิล์มได้ด้วยตนเอง

การแปลงรูปแบบของกราฟิก

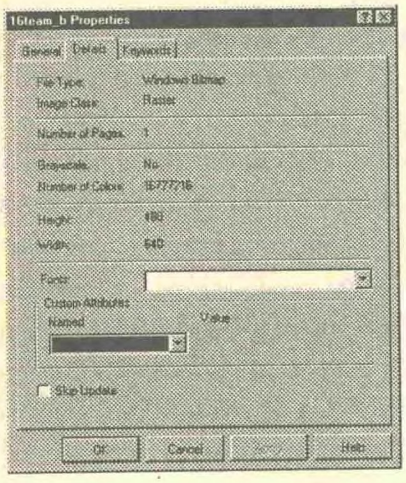
ในโลกของกราฟิกคอมพิวเตอร์ มีการกำหนดมาตรฐานหรือรูปแบบของไฟล์กราฟิกแตกต่างกันมากมายนับไม่ถ้วน ทั้งรูปแบบที่ได้รับความนิยมใช้กันอย่างกว้างขวาง และรูปแบบที่ใช้งานเฉพาะในบางโปรแกรมเท่านั้น จึงก่อให้เกิดปัญหาของการนำภาพกราฟิกไปใช้งานในโปรแกรมหรือแอพพลิเคชันที่แตกต่างกันอย่างหลีกเลี่ยงไม่ได้ ปัญหานี้คงลดลงไปอย่างน่าใจหาย และอาจจะถือว่าหมดสิ้นไปได้หากคุณมี HiJaak Pro 4.0 อยู่ในมือ เพราะไม่ว่าภาพกราฟิกของคุณจะอยู่ในฟอร์แมตหรือรูปแบบเช่นไร คุณสามารถที่จะแปลงภาพเหล่านั้นให้กลายเป็นฟอร์แมตที่สามารถนำไปใช้งานได้ เพียงแค่ใช้เม้าส์คลิกเลือก Thumbnail ของไฟล์ที่ต้องการแล้วกดปุ่มขวาบนเม้าส์เพื่อเลือกคำสั่ง HiJaak Convert จะปรากฏกรอบข้อความดังในรูปที่ 2 ซึ่งคุณสามารถเลือกฟอร์แมตของไฟล์ที่ต้องการได้จากรายชื่อที่มีให้เลือกมากถึง 80 กว่าชนิด ทั้งการแปลงข้ามระหว่างฟอร์แมตของกราฟิกแบบ 2 มิติ และ 3 มิติ ทั้งการแปลงไฟล์แบบ raster และ vector

การจับภาพที่ปรากฏบนจอภาพ

สำหรับคนที่ต้องการจะเก็บภาพจากจอภาพไปใช้ประโยชน์อย่างใดอย่างหนึ่ง คงต้องชอบความสามารถนี้แน่ ๆ เพราะนอกจาก HiJaak Pro จะทำหน้าที่จับภาพที่คุณต้องการออกมาให้แล้ว ยังได้เพิ่มความสามารถในการนำภาพที่ได้มาทำการปรับแต่งคุณภาพเพื่อให้ผลงานออกมาเหมาะสมกับลักษณะการใช้งานมากที่สุด โดยไม่จำเป็นต้องใช้ขั้นตอนที่ยุ่งยากซับซ้อนแต่อย่างใด ไม่ว่าจะเป็นการปรับความสว่างของภาพ ความคมชัด หรือการแปลงสีสันที่ปรากฏบนภาพให้กลายเป็นภาพขาว-ดำที่มี



รูปที่ 3 หมดปัญหากับการเลือกฟอร์แมตของไฟล์ที่เหมาะสม เพียงแต่ระบุชื่อของโปรแกรมที่คุณจะนำไฟล์ดังกล่าวไปใช้งานด้วยเท่านั้น



รูปที่ 4 หมดยุคกับการใช้คำสั่ง Property เมื่อดูรายละเอียดของไฟล์แบบเดิม ๆ HiJaak Pro ให้คุณได้มากกว่า

ระดับของสีเทา หรือเกรย์สเกลที่เหมาะสม เพื่อใช้ในการพิมพ์ด้วยเครื่องพิมพ์ขาว-ดำทั่วไปได้โดยคุณภาพไม่ตกลงไป

นอกเหนือจากนั้น คุณยังสามารถกำหนดการปรับแต่งอื่น ๆ ได้จากออปชันของ HiJaak Capture ได้โดยตรง หรืออาจจะนำไปแก้ไขจากหน้าจอหลักของโปรแกรม HiJaak Pro ก็ได้ ไม่ว่าจะเป็นการหมุนองศาของภาพ การจับภาพพลิกกลับด้าน การกันเฉพาะบางส่วนของภาพ การปรับขนาดของภาพ ฯลฯ ทั้งหมดนี้สามารถกระทำได้โดยไม่จำเป็นต้องใช้แอพพลิเคชันใด ๆ เพิ่มเติมเลย

ที่น่ารักไปกว่านั้นก็คือ ในการจับภาพหรือแปลงภาพกราฟิกที่มีอยู่ไปใช้ในแอพพลิเคชันต่าง ๆ นั้น บ่อยครั้งที่คุณผู้อ่านต้องเสียเวลานั่งนึกว่าแอพพลิเคชันดังกล่าวรองรับไฟล์กราฟิกรูปแบบใดบ้าง หากนึกไม่ออกหรือไม่แน่ใจก็ต้องเปิดแอพพลิเคชันขึ้นมาทดลองกันเลยทีเดียว HiJaak Pro 4.0 เล็งเห็นความเดือดร้อนวุ่นวายของคุณเป็นอย่างดี จึงแทรกวิธีการในการกำหนดรูปแบบของไฟล์กราฟิกที่เหมาะสมให้เอง โดยคุณผู้อ่านเพียงแต่ระบุเลือกชื่อของแอพพลิเคชันที่ต้องการจะนำไฟล์กราฟิกดังกล่าวไปใช้งานร่วมด้วยจากรายชื่อที่ระบุเอาไว้ใน Target Application เรียบร้อยดังในรูปที่ 3 หมดปัญหาต้องจำให้รกสมองกันต่อไปแล้ว

เพิ่มความสามารถในการจัดระเบียบฟอนต์

อันนี้เป็นของแถมที่แหวกแนวจากเวอร์ชันก่อน เพราะในไฟล์กราฟิกบางไฟล์มีการผสมข้อความที่กำหนดใช้ฟอนต์ต่าง ๆ เอาไว้ด้วย HiJaak Pro จะทำหน้าที่จัดทำทะเบียนรายชื่อฟอนต์ที่บรรจุประจำการบนวินโดวส์เพื่อใช้ประโยชน์ในขณะที่มีการแปลงรูปแบบของไฟล์ในเวลาที่ต้องการ และยังสามารถใช้ประโยชน์ในการค้นหาไฟล์กราฟิกที่ต้องการโดยระบุชื่อของฟอนต์ที่ใช้อยู่ในไฟล์กราฟิกนั้นก็ได้เช่นกัน เช่น คุณเคยสร้างไฟล์กราฟิกที่มีการเลือกใช้ฟอนต์ Zapfdingbat เอาไว้นานมาแล้ว ถึงตอนนี้คุณอยากที่จะนำไฟล์นั้นมาใช้งานอีกครั้งหนึ่ง แต่จำไม่ได้ว่าตั้งชื่อไฟล์ไว้อย่างไร จำไม่ได้ว่าเก็บไฟล์ดังกล่าวไว้ในไดเรคทอรีใด ถ้าไฟล์ดังกล่าวยังคงมีชีวิตอยู่ (ไม่ถูกลบทิ้งไปเสียก่อน) รับรองว่า HiJaak Pro 4.0 สามารถค้นหาให้คุณได้แน่นอนครับ

การจัดระเบียบในการเก็บรวบรวมไฟล์

สำหรับคนที่มีไฟล์กราฟิกอยู่จำนวนมากมาย การจัดเก็บและจัดหมวดหมู่ดูจะเป็นเรื่องที่น่าเร้าใจไม่น้อย (ถ้าไม่เบื่อตายเสียก่อน) เพราะส่วนใหญ่คงจะใช้วิธีการแยกเก็บไว้ในไดเรคทอรีต่าง ๆ ที่มีการตั้งชื่อให้สามารถอ้างอิงถึงภาพได้โดยง่าย แต่ถ้าหมวดของการจัดเก็บแยกย่อยมาก ๆ วิธีการนี้คงจะไม่มีประสิทธิภาพเท่าใด แถมยังถูกจำกัดว่าควรจะเก็บเอารวมกันไว้ในฮาร์ดดิสก์ที่ติดตั้งตายตัว ปัญหาเฉกเช่นนี้คนแก้ต้อง HiJaak Pro 4.0 ครับ เพราะคุณสามารถใช้รายละเอียดของไฟล์กราฟิกให้เป็นประโยชน์ในการจัดเก็บไม่ว่าจะเป็นขนาดของภาพ สี ฟอนต์ที่ปรากฏในภาพนั้น หรือแม้กระทั่งการกำหนดคีย์เวิร์ด สำหรับการแยกหมวดหมู่ภาพ ซึ่งสิ่งเหล่านี้จะเพิ่มเติมในคำสั่ง Properties ของไฟล์ที่มีอยู่เดิมนั่นเอง ดังปรากฏในรูปที่ 4 ซึ่งจะเห็นว่ามีการเพิ่มแท็บ Details และ Keyword มาให้โดยคุณไม่รู้ตัว แถมในส่วน Keyword คุณยังสามารถเพิ่มเติมข้อความอรรถาธิบายเข้าไป โดยมีความยาวได้มากจนคุณต้องประทับใจ

ความสามารถเท่าที่กล่าวมาคงพอจะสร้างความประทับใจให้คุณผู้อ่านได้ไม่ยาก แต่ไม่ใช่ว่าจะหมดเพียงเท่านี้นะครับ เพราะความสามารถกระจุกกระจิกอื่น ๆ ยังมีอีกอักโข แต่เวลาและหน้ากระดาษมีจำกัดจึงต้องรบกวนให้คุณผู้อ่านที่รักลองสัมผัส HiJaak Pro 4.0 กันดูเองนะครับ แล้วจะสรรหาซอฟต์แวร์ดี ๆ มาเล่าสู่กันฟัง (อ่าน) เรื่อย ๆ ไป สำหรับตอนนี้ขอ Quit ก่อนนะครับ สวัสดี